






OPERADOR DE PUENTE GRUA Y POLIPASTOS



	PRESENCIAL		
	Duración: 8 H	Horas presenciales: 8 H	Horas online: 0 H
	Familia: PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIOAMBIENTE Área: GENERAL PRL		
	Objetivos: - Impartir unos cursos de formación que cumplan con las exigencias legales que se contemplan en el marco de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales. - Adquirir los conocimientos que necesita el operador de maquinaria para ejecutar correctamente su trabajo de forma segura, garantizando tanto su integridad física como la del resto de trabajadores, así como de los equipos e instalaciones de la empresa. - Potenciar una cultura de seguridad en los trabajadores. Enseñar comportamientos seguros del trabajador, el mantenimiento de los equipos en buen estado y profesionalizar los procesos de utilización de maquinaria e implementos. - Formar a los operadores acerca de los riesgos que conlleva la utilización de maquinaria y elementos de elevación así como las medidas preventivas a tener en cuenta para evitar accidentes. - Poner en práctica las técnicas de conducción y utilización seguras de los equipos de trabajo.		
	Contenidos: Módulo Teórico A. Objetivos e Introducción al curso B. Definición, Tipos y Características Definición de Puente Grúa y Polipastos Tipos y características Componentes Parámetros y características técnicas C. Puente Grúa & Polipastos Movimientos del puente grúa D. Legislación y Normativa Referente Ley 31/1995 de Prevención de Riesgos Laborales. Derechos y obligaciones de los trabajadores. Formación e información para los trabajadores. Real Decreto 1215/1997, utilización de los equipos de trabajo. Requisitos. Normas UNE y Notas Técnicas Preventivas E. El Operador de Puente Grúa Personal de Maniobra. Definiciones Aptitudes y responsabilidades del operador de puente grúa F. Puestos de Operación		

Operación desde cabinas
Operación desde el suelo
G. Elementos de Unión
Eslingas textiles | Eslingas de cadena | Eslingas de cable de acero
H. Riesgos y Factores de Riesgo
Riesgo Laboral
Riesgos asociados a los Puentes Grúa & Polipastos
Balanceo
I. Medidas de Prevención. Equipamiento de las Grúas
Dispositivos de Seguridad
Dispositivos e Instalación Básica de Seguridad en los Puentes Grúa
Elementos de Seguridad básicos para un puente grúa
J. Operación de Puentes Grúas & Polipastos
Manejo de Cargas
Instrucciones Generales de Operación
Procedimiento de 5 pasos
Comunicación para la Operación de Grúas. Señales Gestuales
K. Equipos de Protección Individual
L. Mantenimiento
Módulo Práctico
Parte común: Explicación y demostración por parte del formador de la correcta utilización del puente grúa así como de los diferentes -accesorios y elementos de unión. arnés y demás equipos utilizados en la parte práctica.
Parte individual